



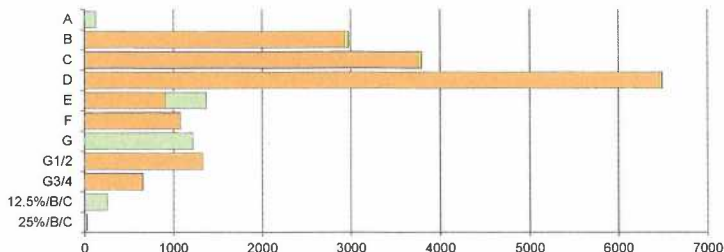
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): November

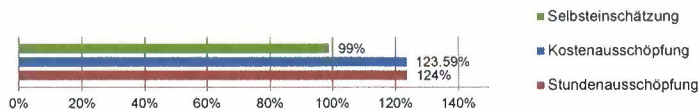
Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftrag: MK, Phase 31
Phasen, rapportiert: MK, Phase 31

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	2931	45		726	132%
C	3350	3755	36.75		441.75	113%
D	4375	6469	22.5		2116.5	148%
E	1375	906.25		468.75		66%
F	950	1081.25			131.25	114%
G	1225			1225		
G1/2		1334			1334	
G3/4		650.5	3		653.5	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	17128	107.25	2092.75	17235.25	124%

quantitative Selbstanschätzung seitens Auftragnehmer

Selbstanschätzung 99%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)

Kostendach CHF 1'133'743.75

Kosten ist CHF 1'401'209

Kostenausschöpfung 123.59%

Stundenausschöpfung 124%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	1469.5	51.25	135	40.75	18	26.25	28.5	45	30.25	15.25	13	40		1912.75
	Kategorie	C	899.25	52	49.75	12.25	-12.25	1	8	10	3			15.25		1038.25
	Kategorie	D	2578	194.25	284.75	10.5	14.25	64.5	37	56.75	3.75		13.25	7		3264
	Kategorie	E	83.25													83.25
	Kategorie	F	896.25	104.25	20.75				7.5	7.25						1036
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	1144.75						13							1157.75
	Kategorie	G3/4	109.25								2.25			3		114.5
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A	1													1
	Kategorie	B	647.5	27	9.5		0.5			0.25			17	5		706.75
	Kategorie	C	2410.25	103	50.25	10.75	4	13	29.5	18.25	25.75	14	15.5	21.5		2715.75
	Kategorie	D	2781.25	43	63.5		2.5	3	24.25	38	5.5	3.5	1	15.5		2981
	Kategorie	E	769.75	19.5	19					12.5						820.75
	Kategorie	F	45.25													45.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	116.5	3.25	2				4.5	2.25						128.5
	Kategorie	G3/4	447.5	18.5	52				11	9		1			539	
Leipert AG	Kategorie	B	278													278
	Kategorie	C	7													7
	Kategorie	D	192													192
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG	Kategorie	B	78.5													78.5
	Kategorie	C	30.75													30.75
	Kategorie	D	54.5													54.5
	Kategorie	E	2.25													2.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	47.75													47.75
				</												

Kostenabrechnung

Ansatz (inkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	301'767	9'547	17'629	4'972	2'257	3'203	3'477	5'521	3'691	1'961	3'660	5'490		363'072
CHF 95.00	C	317'989	14'725	9'500	2'185	-784	1'330	3'563	2'694	2'731	1'330	1'473	3'491		380'216
CHF 86.00	D	482'095	20'404	29'950	903	1'441	5'805	5'268	8'149	796	301	1'226	1'935		558'269
CHF 62.00	E	53'026	1'209	1'178					775						56'188
CHF 50.00	F	47'075	5'213	1'038				375	363						54'063
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5'236	13	8				70	9						5'336
CHF 6.00	G3/4	3'341	111	312				66	54		20		18		3'921
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		1'210'672.25	51'220.50	59'614.00	8'059.50	2'913.75	10'337.50	12'818.00	17'553.25	7'217.25	3'511.00	6'358.00	10'934.25		CHF 1'401'209.25

Aegerter & Bosshardt AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	28.5	122	3'477.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	28.5		3'477.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Gesamttotal		28.5		3'477.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Christian Fuchs	100	01.11.2022	Sitzungsvorbereitung für Vorstellungen MK, Prüfung Anfrage Faktenblatt, Besprechung Teams, Rückmeldung btr. BKM an BHU	1.00
	100	02.11.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung Vorstellung MK K und T/G; Traktanden mit F. Grieder prüfen/fixieren; Protokoll Vorstellung Entwässerung / AP SABA verfassen	4.50
	100	07.11.2022	Vorbesprechung Termin Vorstellung MK mit Team T/U	1.00
	100	09.11.2022	Feinanpassung Vorstellungsunterlagen	0.25
	100	10.11.2022	Teilnahme an Mini- PS Bau, anschl. erneuter Abgleich via Teams, Durchgehen Präsentationsinhalte für MK T/U & AP am 14.11.; Projektleitung (Erstellen & Dokumentieren EKP zH. GPL & BHU, Nachführen Kosten über alle Projektbestandteile)	4.00
	100	11.11.2022	Ergänzung/Anpassung Präsentationsfolien MK T/U;	1.00
	100	14.11.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung Dossievorstellung MK T/U & APs	5.50
	100	15.11.2022	Nachbesprechung der MK-Präsentation mit F. Grieder, Besprechen Faktenblatt Stahlbau mit L. Falzone	1.50
	100	16.11.2022	Abstimmung zu diversen Themen mit F. Grieder (Präsentationen / Vorstellung MK BSA inkl AP SABA, Stahlportale)	1.50
	100	17.11.2022	Vorbesprechung der MK-Präsentation BSA mit F. Grieder und M. Leipert	1.00
	100	18.11.2022	Vorbereitung und Besprechung Signalportale mit T. Fuchs und BHU (Teams), Abgabe div. Faktenblätter	1.25
	100	21.11.2022	Projektleitung, nachführen Bearbeitungsstand (Pendenzen, Termine)	0.50
	100	25.11.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung der Vorstellung MK BSA & AP SABA	4.00
	100	28.11.2022	Prüfen Dokumentenstand auf Sharepoint mit SD	0.25
	100	30.11.2022	Telefonat BHU und Mail an F.Grieder btr. anstehender Themen (PS Bau / BSA)	1.25
Subtotal				28.50

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
FCh Christian Fuchs	B	28.50
Aktivität		Stunden
100 Projektleitung		28.50
Total		28.50

05.12.2022 / C.F.H.

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	9	122	1'098.00
Häner David	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	2.5	122	305.00
Weber Madeleine	B	0	122	0.00
Total	B	11.5		1'403.00
Brem Jakob	C	0	95	0.00
Chroust Steffi	C	0	95	0.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	14.5	95	1'377.50
Mendoza Maria	C	0.75	95	71.25
Yelman Mahir	C	0	95	0.00
Wieland Manuel	C	0	95	0.00
Total	C	15.25		1'448.75
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Delmas Marc	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktorria	D	0	86	0.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	7	86	602.00
Meier Lukas	D	0	86	0.00
Moser Tobias	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Schneider Martin	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	7		602.00
Schär Cédric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boser Florian	F	0	50	0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian	F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre	F	0	50	0.00
Schär Raphaël	F	0	50	0.00
Schmidlin Julian	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Krenger Kyara	G 3/4	0	6	0.00
Wagner Mika	G 3/4	3	6	18.00
Weber Fabian	G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian	G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	3		18.00
Gesamttotal		36.75		3'471.75

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Dirk Martin	310	07.11.2022	IG-Sitzung Projektvorstellung EP-RHE FRI MP T/U inkl. Bearbeiten der Präsentation	2.50
	310	08.11.2022	IG-Sitzung Projektvorstellung EP-RHE FRI MP T/U inkl. Bearbeiten der Präsentation	2.25
	310	09.11.2022	Bearbeiten der Präsentation Projektvorstellung EP-RHE FRI MP T/U	5.75
	310	10.11.2022	IG-Sitzung Projektvorstellung EP-RHE FRI MP T/U inkl. Bearbeiten der Präsentation	2.00
	310	11.11.2022	überarbeiten der Präsentation Projektvorstellung EP-RHE FRI MP T/U	2.00
Subtotal				14.50
Maria del Mar Mendoza	310	10.11.2022	Prüfung/Korrektur/Ergänzung Kapitel Entwässerung der Präsentation zur Projektvorstellung MK T/U.	0.75
Subtotal				0.75
Daniel Spieler	310	07.11.2022	interne Teamsitzung für MK-Präsentation beim ASTRA	1.00
	310	10.11.2022	Bearbeitung der Folien für Präsentation MK beim ASTRA, Besprechung IG Präsentation beim ASTRA	1.50
Subtotal				2.50

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
MD Dirk Martin	C	14.50
MeM Maria del Mar Mendoza	C	0.75
SD Daniel Spieler	B	2.50

Aktivität	Stunden
310 MK, FB T-U	17.75
Total	17.75

05.12.2022 / C-FH

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Lorenzo	320	01.11.2022	Vorbereitung und PPT für PS mit GE / EP	3.00
Falzone	320	02.11.2022	Teilnahme an Projektsitzung Präsentation Dossier MK an GE und EP, inkl. Vorbereitung und Auswertung. Finalisieren der PTT	5.00
	320	15.11.2022	Bespr. mit PL Thematik Signalportale	1.00
Subtotal				9.00
Tobias Lüthi	320	01.11.2022	Vorbereitung Präsentation Abgabedossier TP K	1.00
	320	02.11.2022	Anpassung Präsentation Dossier K; Teilnahme Präsentationssitzung in Zofingen	6.00
Subtotal				7.00
Mika Wagner	320	09.11.2022	Unterlagen nach Zofingen bringen	3.00
Subtotal				3.00

Mitarbeiter		Kat.	Stunden
FL	Lorenzo Falzone	B	9.00
LT	Tobias Lüthi	D	7.00
WMi	Mika Wagner	G3/4	3.00

Aktivität	Stunden
320 MK, FB K	19.00
Total	19.00

05.12.2022/C.F.H

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.22 bis 30.11.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	5	122	610.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	5		610.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	21.5	95	2'042.50
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	21.5		2'042.50
Abdelmoghni Ahmed	D	3.5	86	301.00
Deck Andreas	D	1.5	86	129.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	10.5	86	903.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nosdeo Maya	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	15.5		1'333.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		42		3'985.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter	Forlin Sandro (SFo)	Kategorie:	B353	Leitender Ingenieur(B)
-------------	----------------------------	------------	------	------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
02.11.2022	Vorstellung MK-Dossier K+T/G EP F3, NSNW, inkl. Vor- und Nachbearbeitung	5.00
Summe		5.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
07.11.2022	Intere Vorbereitung für Präsentation MK-Dossier; Kurzabgleich mit A. Seebacher und A. Abdelmoghni betreffend Aufteilung Kapitel	2.50
09.11.2022	Präsentation Vorstellung MK T/U: Überarbeitung vorbereiteter Teil (Strassenbau, S+M, Verkehrsführung)	1.50
10.11.2022	Präsentation Vorstellung MK T/U: Überarbeitung vorbereiteter Teil (Abschnittseinteilung, BSA-Tiefbau und Übergeordnetes)	2.50
17.11.2022	Kurzbesprechung innerhalb IG betreffend Vorbereitung Vorstellung MK BSA	0.75
Summe		7.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
10.11.2022	PS Bau und IG-interne Durchsprache der Präsentationen Dossiervorstellung	3.00
11.11.2022	Zusatz WTK: Unterstützung A. Deck bei Export Achse N03 als IFC und XML	1.00
15.11.2022	Reflexion mit Ch. Fuchs betreffend Vorstellung MK-Dossier T/U und AP IF+LE und AP Bypass; Pendenzen für Dossierüberarbeitung und weiteres Vorgehen Faktenblatt Signalportale;	2.50
16.11.2022	Interner Abgleich betreffend Signalportale mit Ch. Fuchs und T. Lüthi	1.50
17.11.2022	WTUEF: Zusammenstellen Unterlagen Achse N03 und Info PV	0.75
21.11.2022	Verfassen Rückmeldung / Stellungnahme zu Anfrage Überarbeitung LE-Dossier inkl. Abgleich mit L. Hunziker	2.00
25.11.2022	Vorstellung Dossiers BSA inkl. Nachbereitung	3.50
Summe		14.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Abdelmoghni Ahmed (aha)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
08.11.2022	Bearbeitung Präsentation Vorstellung MK (Entwurf Kapitel BSA-Tiefbau und GHGW)	2.50
09.11.2022	Bearbeitung Präsentation GHGW für Vorstellung Dossier EP	1.00
Summe		3.50

Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Deck Andreas (dea)	Kategorie:	D355	Techniker, Zeichner- Konstr.(D)
-------------	---------------------------	------------	------	------------------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
11.11.2022	Export Achse KM 27.4-27.8 für Wildtierübergang (BIM, IFC)	1.50
Summe		1.50

Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Seebacher Andreas (san)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
07.11.2022	Intern Abgleich zu Vorstellung MK inkl. vorbereiten und nachbereiten; PPP: Einarbeiten Themen Strassenbau und Markierung	3.00
11.11.2022	Vorstellung MK: Kurzabgleich mit fg zu Besprechung IG intern und vorbereiten Sitzung	0.50
14.11.2022	Vorstellung: Sitzung inkl. vorbereiten (Notizen, überfliegen TB, Präsentation) und nachbereiten (Info F. Grieder)	6.50
16.11.2022	Kurzabgleich mit F. Grieder nach Vorstellung Dossier T-u an EP u. GE	0.50
Summe		10.50



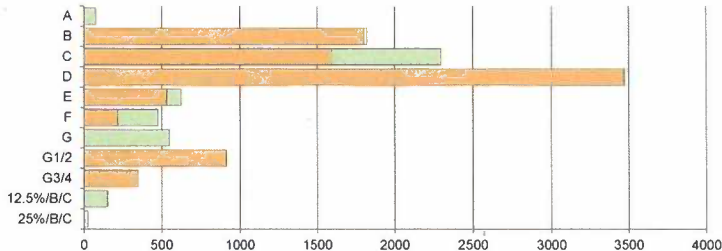
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragsnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): November

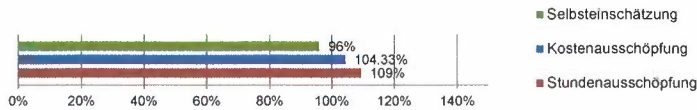
Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: Option SABA
Phasen, rapportiert: Option SABA

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	75			75		
B	1525	1803	18		296	119%
C	2300	1580.75	12	707.25		69%
D	2400	3465.75	4		1069.75	145%
E	625	532		93		85%
F	475	215.5		259.5		45%
G	550			550		
G1/2		912			912	
G3/4		346			346	
12.5%/B/C	150			150		
25%/B/C	25			25		
Σ	8125	8855	34	1859.75	8889	109%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung 96%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 691'437.50

Kosten ist CHF 721'355

Kostenausschöpfung 104.33%

Stundenausschöpfung 109%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
		B	657.5	13.75	83.75	42.25	34.75	63	138.5	7	36	18.5	13.5	0.5		1109
		C	823.5	125.25	226.5	9.75	28	67.75	61.25	28	6		22.25			1398.25
		D	1231.75	303.75	231.25	39.75	26	119	264.25	50		2	17			2332.75
		E	39.25													39.25
		F	55	58.25	41.25	1	7.75	36.25	16							215.5
		G														
		G1/2	514	154.75	46.5		26.25	19.75	51	29.5						841.75
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
		B														
		C	34.25	15.25	45	15.75	3	2.25	16.5	18.75	3			12		165.75
		D	21.25	17.75	59.5											98.5
		E			6.5											6.5
		F														
		G														
		G1/2	7	13	12.5				5.5	4						42
Leipert AG	Kategorie	A														
		B	100	48.5	53	1		12	33	1.5	16	0.5	1.5	12		279
		C	8.5								3					11.5
		D		30	36				23.5	27.5	43.5					160.5
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
Hollinger AG	Kategorie	A														
		B	259	17	33.5	18	23.75	16	39	4	4.75	4	8.5	5.5		433
		C	14.25	3												17.25
		D	506.5	79.25	74.75	10	43.75	29.25	85	24	14		7.5	4		878
		E	389.5	36.5	35.25				12	8.5	4.5					486.25
		F														
		G														
		G1/2	24.75			3.5										28.25
Total			4779.25	927	1047	141	227.5	457	799.5	202.75	178.75	25	70.25	34		8889

Kostenabrechnung

Ansatz (inkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	124'013	9'669	20'771	7'473	7'137	11'102	25'681	1'525	6'924	2'806	2'867	2'196		222'162
CHF 95.00	C	83'648	13'633	25'793	2'423	2'945	6'650	7'386	4'441	1'140		2'114	1'140		151'311
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529	4'279	5'999	12'750	32'057	8'729	9'073	172	2'107	344		298'399
CHF 62.00	E	26'583	2'263	2'589				744	527	279					32'984
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063	50	388	1'813	800							10'775
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236	14	105	79	226	134						3'648
CHF 6.00	G3/4	580	66	371		206	551	324							2'076
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		391'052.50	66'258.00	86'349.50	14'237.50	16'778.50	32'943.50	67'217.75	15'358.25	17'415.50	2'978.00	7'087.75	3'680.00		CHF 721'354.75

Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Jung Roman	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0.5	122	61.00
Total	B	0.5		61.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	0	95	0.00
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Nommay Emmanuelle	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	0	86	0.00
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Iten Vanessa	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Breiter Michael	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Wira Stephane	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Schär Cedric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
Redlich Moritz	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Wagner Mika	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal		0.5		61.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Daniel Spieler	420	16.11.2022	Bearbeitung Unterlagen Kunstbauten für Herrn Kaufmann Kt. Aargau Wasserbau Renaturierung Sissle und Versand per Email.	0.50
Subtotal				0.50

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
SD Daniel Spieler	B	0.50
Aktivität		Stunden
420 AP SABA		0.50
Total		0.50

05.12.2022 / CFH

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.22 bis 30.11.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		A	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Forlin Sandro		B	0	122	0.00
Hartmann Peter		B	0	122	0.00
Mantinger Michael		B	0	122	0.00
Methner Raphael		B	0	122	0.00
	Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan		C	0	95	0.00
Grieder Fabio		C	0	95	0.00
Hunziker Livia		C	12	95	1'140.00
Stocker Thomas		C	0	95	0.00
	Total	C	12		1'140.00
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Müller Jan		E	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)		G	0	8	0.00
Möri Anna		G	0	8	0.00
	Total	G	0		0.00
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick		G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0		0.00
Schneider Anika		G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0		0.00
Gesamttotal			12		1'140.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung: **AP SABA**

Mitarbeiter: **Hunziker Livia (Lgr)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
18.11.2022	Interne Besprechung mit Fabio Grieder betreffend weiterem Vorgehen Enteignungspläne und Grunderwerbstabelle, Telefonat mit dem Grundbuchamt betreffend GB Auszügen und Vormerkungen, Excelliste erstellen mit den benötigten Unterlagen für Grundbuchamt	1.25
22.11.2022	GB Auszüge prüfen inkl. Rückmeldung an GB Amt betreffend Vormerkungen	1.00
25.11.2022	Interne Besprechung mit S. Dolder und F. Grieder betreffend weiterem Vorgehen, Grunderwerbstabelle für ASABA Rheinfelden, SABA Eiken erstellen, Vormerkungen prüfen unterlagen ablegen, Belege prüfen	4.00
28.11.2022	Telefonat mit GB betreffend Rechnung inkl. E-Mail an Grundbuchamt, E-Mail an Bruno Moregentahler betreffend weiterem Vorgehen LE und Grunderwerbstabelle, Grunderwerbstabelle SABA Eiken ergänzen	3.00
29.11.2022	Grunderwerbstabelle SABA Frick ergänzen, Überprüfung aller Grunderwerbstabelle, Abgleichen Grundeigentümer mit neuen Grundbuchauszügen, E-Mail mit Arbeitsstand an S. Dolder zustellen, E-Mail an Grundbuchamt wegen neuen Grundeigentümern	2.75
Summe		12.00

Leipert AG

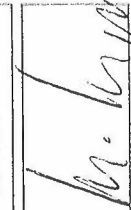
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	12	122	1'464.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	12		1'464.00
Mozzillo Sergio	C	0	95	0.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		12		1'464.00

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschreibung
1				
2				
3				
4				
5	2.00			Bearbeitung Präsentation Projektvorstellung, Notizen und Ergänzungen vorhandene Präsentation
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17	3.00			Abkl. Präsentation AP/MK, Interne Besprechung, Abkl. mit BHU, Bearbeitung Präsentation, Organisation fehlende Unterlagen SABA/PLV
18	3.50			Abkl. mit IG Partner betr. Präsentation , Themen BSA, Bearbeitung Präsentation
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25	3.50			Präsentation / Vorstellung MP/AP BSA, Sitzungsvorbereitung, Ergänzung Präsentation
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	12.00	0.00	0.00	

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: November	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart: 1.3100
Auftraggeber: INGE EP RF BB Auftragsnummer: 327.1 Bezeichnung: N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA					
				Vertrag Nr.: Auftragsnummer extern:	



HOLINGER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Brodmann René	B	5.5	122	671.00
Name Vorname	B	0	122	0.00
Total	B	5.5		671.00
Wyrsh Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Wiss Lukas	D	3	86	258.00
Hof Fabian	D	1	86	86.00
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
Total	D	4		344.00
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	0	62	0.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
Total	G1/2	0		0.00
Gesamttotal		9.5		1'015.00

Datum	Mitarbeiter	Text	Anzahl Std.
03.11.2022		Mail, Memo	0.50
25.11.2022		Bespr BSA in Zofingen inkl Vor- und Nach-bereitung	3.50
30.11.2022		R+I Schema's aktueller Stand, Wie wieter	1.50
	37. Brodmann René		5.50
21.11.2022		Aktualisierung Pläne Entwässerungskonzept	1.50
22.11.2022		Aktualisierung Pläne Entwässerungskonzept	1.50
	8638. Wiss Lukas		3.00
17.11.2022		Abklärungen Dimensionierung Absetzbecken	1.00
	10077. Hof Fabian		1.00
Total L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA			9.50

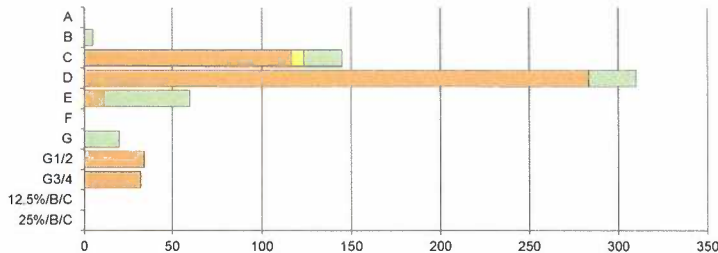


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

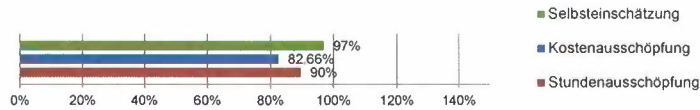
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): November

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: AP Bypass
Phasen, rapportiert: AP Bypass

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5			5		
C	145	116.5	7	21.5		85%
D	310	283.25		26.75		91%
E	60	11.5		48.5		19%
F						
G	20			20		
G1/2		34			34	
G3/4		32			32	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	540	477.25	7	121.75	484.25	90%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung 97%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 44'925.00

Kosten ist CHF 37'133

Kostenausschöpfung 82.66%

Stundenausschöpfung 90%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	71.25	9	21.25				3	7.75	4.25			7		123.5
	Kategorie	D	166.5	54.5	61.75					0.5						283.25
	Kategorie	E	5		1						5.5					11.5
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	12.5	5	14.5					1.25	0.75					34
Leipert AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Holinger AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Total			283.75	68.5	102				3	9.5	10.5			7		484.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	6'769	855	2'019				285	738	404			665		11'733
CHF 86.00	D	14'319	4'687	5'311					43						24'380
CHF 62.00	E	310		62						341					713
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	50	20	58					5	3					136
CHF 6.00	G3/4	171		21											192
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		21'618.75	5'562.00	7'470.25				285.00	784.25	747.75			665.00		CHF 37'133.00

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.22 bis 30.11.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Bypass

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	2.5	95	237.50
Hunziker Livia	C	4.5	95	427.50
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	7		665.00
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Meier Karin	E	0	62	0.00
Meier Vera	E	0	62	0.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		7		665.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0		
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069		
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS		
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass		
Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie: C354	Architekt, Ingenieur (C)
Datum	Leistungsbeschrieb		Stunden
08.11.2022	Erstellung Präsentation Vorstellung AP-Dossier GE und ASTRA EP		2.50
Summe			2.50

Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Hunziker Livia (Lgr)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
-------------	-----------------------------	------------	------	--------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
18.11.2022	Interne Besprechung mit Fabio Grieder betreffend weiterem Vorgehen Enteignungspläne und Grunderwerbstabelle, Telefonat mit dem Grundbuchamt betreffend GB Auszügen und Vormerkungen, Excelliste erstellen mit den benötigten Unterlagen für Grundbuchamt, Grunderwerbstabelle für Bypass neu erstellen und anpassen	3.00
22.11.2022	GB Auszüge prüfen inkl. Rückmeldung an GB Amt betreffend Vormerkungen	0.75
25.11.2022	Interne Besprechung mit S. Dolder und F. Grieder betreffend weiterem Vorgehen	0.25
29.11.2022	E-Mail mit Arbeitsstand an S. Dolder zustellen, E-Mail an Grundbuchamt wegen neuen Grundeigentümern	0.50
Summe		4.50

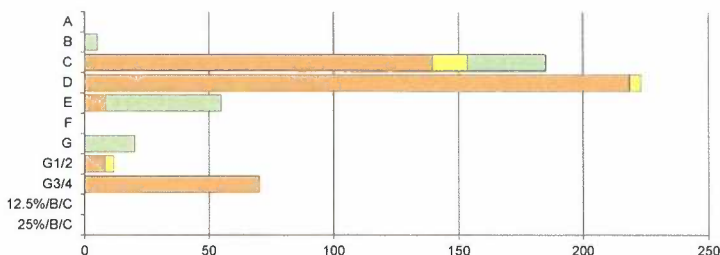


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

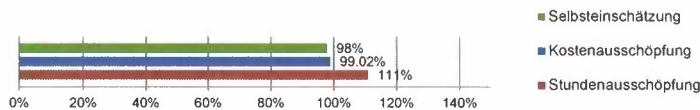
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): November

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: AP Installationen
Phasen, berichtet: AP Installationen

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5			5		
C	185	139.75	13.75	31.5		83%
D	155	218.5	4.5		68	144%
E	55	8.25		46.75		15%
F						
G	20			20		
G1/2		8	3.5		11.5	
G3/4		70.25			70.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	420	444.75	21.75	103.25	466.5	111%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 98%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 35'085.00

Kosten ist CHF 34'740

Kostenausschöpfung 99.02%

Stundenausschöpfung 111%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
	Kategorie	G3/4														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	83	17.75	21.25				6.25	10.5	1			13.75		153.5
	Kategorie	D	105.75	63.25	47				1	1.5				4.5		223
	Kategorie	E	3		5.25											8.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	2	1.5	1				1	2	0.5			3.5		11.5
	Kategorie	G3/4	24	19.25	27											70.25
Leipert AG	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2														
Total			217.75	101.75	101.5				8.25	14	1.5			21.75		466.5

Kostenabrechnung

Ansatz (inkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	7'885	1'686	2'019				594	998	95			1'306		14'583
CHF 86.00	D	9'095	5'440	4'042				86	129				387		19'178
CHF 62.00	E	186		326											512
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	8	6	4				4	8	2			14		46
CHF 6.00	G3/4	144	116	162											422
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		17'317.50	7'247.25	6'552.25				683.75	1'134.50	97.00			1'707.25		CHF 34'739.50

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.22 bis 30.11.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Installationen

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	7.5	95	712.50
Hunziker Livia	C	6.25	95	593.75
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	13.75		1'306.25
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	4.5	86	387.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	4.5		387.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	3.5	4	14.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	3.5		14.00
Gesamttotal		21.75		1'707.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
03.11.2022	Erstellung Präsentation für Vorstellung GE und ASTRA EP	1.50
07.11.2022	Vorbereitung Präsentation Dossiervorstellung	2.50
18.11.2022	Abgleich mit L. Hunziker betreffend Überarbeitung LE-Dossiers und Terminschiene	1.00
25.11.2022	Kurzabgleich mit L. Hunziker und S. Dolder betreffend Überarbeitung LE-Dossier (Stand Grundbuchauszüge und weiteres Vorgehen)	2.50
Summe		7.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung: **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter: **Hunziker Livia (Lgr)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
18.11.2022	Interne Besprechung mit Fabio Grieder betreffend weiterem Vorgehen Enteignungspläne und Grunderwerbstabelle, Telefonat mit dem Grundbuchamt betreffend GB Auszügen und Vormerkungen, Excelliste erstellen mit den benötigten Unterlagen für Grundbuchamt	1.00
21.11.2022	Weiteres Vorgehen Dossier Landerwerb, E-Mail an O. Drengemann ergänzen/anpassen inkl. Rückmeldung an F. Grieder, Grunderwerbstabelle anpassen	3.25
22.11.2022	GB Auszüge prüfen inkl. Rückmeldung an GB Amt betreffend Vormerkungen	0.75
25.11.2022	Interne Besprechung mit S. Dolder und F. Grieder betreffend weiterem Vorgehen	0.25
29.11.2022	E-Mail mit Arbeitsstand an S. Dolder zustellen, E-Mail an Grundbuchamt wegen neuen Grundeigentümern	1.00
Summe		6.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung: **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter: **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
25.11.2022	Sitzung Überarbeitung LE-Dossiers mit F. Grieder und L. Hunziker	0.75
28.11.2022	Vorbereitung und Besprechung der Anpassung der Enteignungspläne aufgrund der Änderung der ASTRA Richtlinien, Anpassungen Besprechen zur temporärer Landerwerb bei den GHGW	3.75
Summe		4.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

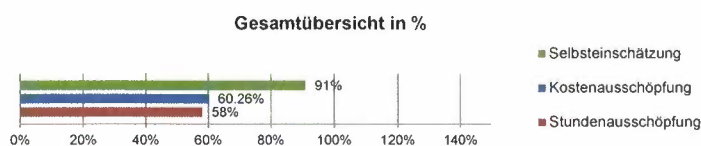
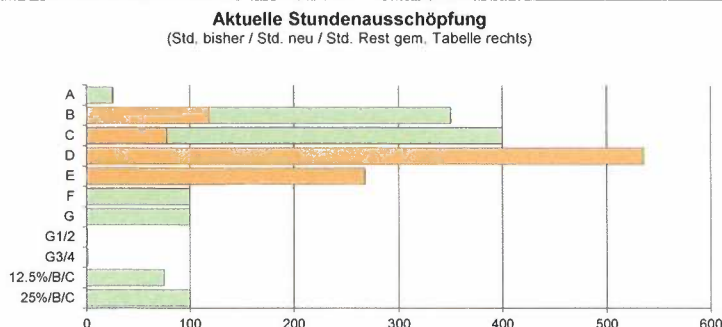
Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung: **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter: **Schneider Anika (sca)** Kategorie: I Lehrling (1. + 2. LJ)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
28.11.2022	Anpassung und Änderungen an Enteignungskästchen nach neuem Muster von ASTRA	3.50
Summe		3.50

Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.:	000003
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA
Projektnummer:	090069
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	November

Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Finanzierungskonto:	Unterhalt
Inventarobjekt:	FUP.2
Phasen, beauftrag:	Option Lärm
Phasen, rapportiert:	Option Lärm



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	25			25		
B	350	118.5		231.5		34%
C	400	77.25	0.5	322.25		19%
D	450	534.75	1.25		86	119%
E	125	267.75			142.75	214%
F	100			100		
G	100			100		
G1/2		1			1	
G3/4		1.5			1.5	
12.5%/B/C	75			75		
25%/B/C	100			100		
Σ	1725	1000.75	1.75	953.75	1002.5	58%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	91%
rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)	
Kostendach	CHF 140'304.69
Kosten ist	CHF 84'553
Kostenausschöpfung	60.26%
Stundenausschöpfung	58%

[illegible]

Kostenabrechnung																
Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
CHF 145.00	A															
CHF 122.00	B	13'420							61	976					14'457	
CHF 95.00	C	5'985						95	143	974		143	48		7'388	
CHF 86.00	D	43'409							839	1'742			108		46'096	
CHF 62.00	E	16'198								403					16'601	
CHF 50.00	F															
CHF 8.00	G															
CHF 4.00	G1/2										4				4	
CHF 6.00	G3/4										9				9	
CHF 13.56	12.5%/B/C															
CHF 27.13	25%/B/C															
Total		79'011.00						95.00	1'042.00	4'107.25		142.50	155.00		CHF 84'552.75	

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.22 bis 30.11.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Lärm

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	0.5	95	47.50
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	0.5		47.50
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	1.25	86	107.50
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	1.25		107.50
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Marsicovetere Liliana	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Werten Lukas	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G1/2	0	4	0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		1.75		155.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.0		
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069		
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 AP LSP		
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)		
Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie: C253	Leitender Ingenieur
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
18.11.2022	Zusammenstellen Grundlagen für Aussteckung LSW und Zustellung an Vermessung	0.50	
Summe		0.50	

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.11.2022 - 30.11.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP) Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 Phase 31 AP LSP

Mitarbeiter	Brunner Andreas (ban)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	------------------------------	------------	------	---------------

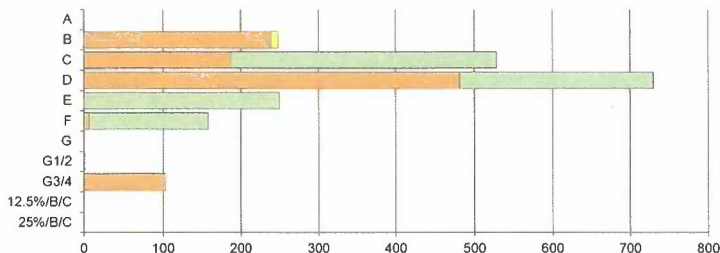
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
14.11.2022	AP LSW Münchwilen abklärung Kosten Teil Erneuerung	1.00
18.11.2022	Situationsplan umwandeln in DWG und DXF Datei und Versand	0.25
Summe		1.25

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

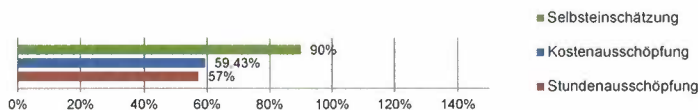
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): November

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: GHGW
Phasen, rapportiert: GHGW

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	130	239.75	8.5		118.25	191%
C	528	187		341		35%
D	730	481	1	248		66%
E	250			250		
F	158	6.5		151.5		4%
G						
G1/2		2			2	
G3/4		103.25			103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	1796	1019.5	9.5	990.5	1029	57%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 90%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 152'200.00

Kosten ist CHF 90'456

Kostenausschöpfung 59.43%

Stundenausschöpfung 57%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
		B	2													2
		C	7.25													7.25
		D	20	17.75										1		38.75
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
		G3/4														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
		B	0.25													0.25
		C	124	8.75												132.75
		D	282.75	124.5	29.25											436.5
		E														
		F	6.5													6.5
		G														
		G1/2			2											2
		G3/4	56.75	46.5												103.25
Leipert AG	Kategorie	B	60	48.5	28		11	13.5	6.5	30.5	37.5	1	1	8.5		246
		C		4						23	6	14				47
		D			6.75											6.75
		E														
		F														
Holinger AG	Kategorie	B														
		C														
		D														
		E														
		F														
Total	Total		559.5	250	66		11	13.5	6.5	53.5	43.5	15	1	9.5		1029

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	7'595	5'917	3'416		1'342	1'647	793	3'721	4'575	122	122	1'037		30'287
CHF 95.00	C	12'469	12'111						2'185	570	1'330				17'765
CHF 86.00	D	26'037	12'234	3'096									86		41'452
CHF 62.00	E														
CHF 50.00	F	325													325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2			8											8
CHF 6.00	G3/4	341	279												620
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		48'765.25	19'840.75	6'520.00		1'342.00	1'647.00	793.00	5'908.00	5'145.00	1'452.00	122.00	1'123.00		CHF 90'456.00

Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	0	95	0.00
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Lüthi Tobias	D	1	86	86.00
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Total	D	1		86.00
Schär Cedric	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Gesamttotal		1		86.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.11.2022 bis 30.11.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	430	GHGW	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Tobias Lüthi	430	16.11.2022	INGE-Besprechung betreffend Arbeitspapier Stahlportale	1.00
Subtotal				1.00

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
LT Tobias Lüthi	D	1.00
Aktivität		Stunden
430 GHGW		1.00
Total		1.00

05.12.2022 / C.F-11

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.11.2022 bis 30.11.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	8.5	122	1'037.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	8.5		1'037.00
Mozzillo Sergio	C	0	95	0.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		8.5		1'037.00

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschreibung
1	2.00			Bespr. Faktenblatt Stahlblau, suchen vorhandene Unterlagen aus alten Projekten
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19	4.00			Präsentation für Projektpräsentationssitzung bearbeitet
20				
21				
22				
23	2.50			Ergänzungen Präsentation, Prüfung Beilagen etc., Notizen zu Präsentation
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	8.50	0.00	0.00	

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: November	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart: 1.3100
Auftraggeber: INGE EP RF BB Auftragsnummer: 327.2 Bezeichnung: N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)					
				Vertrag Nr.: Auftragsnummer extern:	

